Index of Claims

Application/Control No
------------------------

10/828,997

Examiner

Hoa C. Nguyen

Applicant(s)/Patent under Reexamination

CALDWELL ET AL.

Art Unit

2841

<b>√</b>	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	aim					Date	e					Cla	aim					Date	=	_
Final	Original	4/20/04										Final	Original							
	1	+											51							
	2	÷							Ш				52					_		L
	3	÷			L				_	_			53			L				L
	4	+							_	_			54					L		L
	5	+		<u> </u>	<u> </u>	乚	<u> </u>	L.					55						_	L
<u></u>	6	+		_	L	L		L		_			56			_	_	L		L
	7	+		_	L	<u> </u>	_	_		L			57		_	Ļ	ļ	ļ	<u>_</u>	L
	8	+			<u> </u>	L	_	_	_				58		_	<u> </u>	<u> </u>			L
ļ	9	+	_		<u> </u>	<u> </u>	_		ļ	_			59				_	_	<u> </u>	┞
<u> </u>	10	+	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			60			<u> </u>	_		ļ	-
<u> </u>	11	+			-			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			61			<u> </u>	├—	<u> </u>		┞
<u> </u>	12	+	_	_	<u> </u>	-			_				62		_	<u> </u>	⊢	_	<u> </u>	┞
	13	<u>+</u>	_	ļ	<del> </del>	_	_	<u> </u>	├_	<u> </u>			63		<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>			├-
	14	÷	<u> </u>	ļ	├	<del> </del>		-	<u> </u>	<u> </u>			64		⊢	┝	⊢	┡		┞
<u> </u>	15	÷	_	-	├	-		<u> </u>	_	_			65			┝	<u> </u>	┝	⊨	╀
	16	+			<del> </del>	<u> </u>	_	<del> </del>	<del> </del>	-			66 67	_	_	-		-		├
	17	+			├—	⊢	_	-					68		-					┞
	18 19	+			├—			├		-			69		-	<del> </del>				├
	20	÷ +	<u> </u>		<del> </del>	<del> </del>			<del> </del>				70		-	├—	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢
		<del>!</del> —					-		├─	$\vdash$			71		┝	<del> </del>	┝	$\vdash$	┝	⊢
	21	÷					-	├—					72		┝	├	├	-	-	├
	23	+			<del> </del>		-		├	-			73	-						⊢
	24	+	-	-	├					-			74					-	-	⊢
	25	+		-	$\vdash$	<del> </del>	╢			-			75	_	-			-	-	⊢
	26	H		-	<del> </del>			┢	┢	$\vdash$			76			$\vdash$	┝	$\vdash$	-	┢
$\vdash$	27			$\vdash$	-	-	-		╁	<del>                                     </del>		<del></del>	77	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	╁	-	┢
<b> </b>	28	╁		╁	-	-	-	1	┰				78		$\vdash$	$\vdash$	┢	<del> </del>	╁	┢
<del> </del>	29	<del> </del>	<del>                                     </del>		├-	$\vdash$	-	_	-				79			$\vdash$			┢	H
	30	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	-	<del> </del>	1			80		<del> </del>	Т	Т	一	┢	┢
	31	┢	<del>                                     </del>	<del> </del>	ऻ	1	<del> </del>	-	┢	1			81				$\vdash$	i —	<del>                                     </del>	T
	32	-					_			<del>                                     </del>			82	_			<del>                                     </del>		_	┢
	33	<del> </del>	$\vdash$	<del> </del>	┢	<del>                                     </del>	_	$\vdash$			ĺ		83						一	Г
	34	ऻ	<u> </u>		T	T	Τ						84				$\Box$	$\vdash$	Π	Г
	35	<u> </u>					Г	Π	Г	Г			85							Γ
	36	Γ	Г				1						86							Γ
	37						Г		П	Π			87		Г					
	38												88							Ĺ
	39												89						匚	
	40			匚	$\Box$		L		L	L			90			$ar{\Box}$	<u> </u>			L
	41	匚			L								91	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>				L
	42	_	<u> </u>		L	L			_				92	L		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	L_	1	L
ļ	43	_		_	_	<u> </u>	_	L					93		L	L_	_		<u> </u>	L
	44	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_		<u> </u>	<u></u>	<u> </u>			94	L_	<u> </u>	lacksquare	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>
	45			_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		ļ	95	L	ļ		<u> </u>	ļ.,	<u> </u>	L
<u> </u>	46	L	<u> </u>	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			96	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	L
<u> </u>	47	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			97	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1_
	48	<b> </b>	<del> </del>	<u> </u>	<b> </b>	ļ	<b> </b>	ļ	<u> </u>	<u> </u>		<b> </b> -	98		<u> </u>	<u> </u>	<del> </del> —	<del> </del> _	<del> </del>	$\vdash$
<u> </u>	49		<del> </del> —	<u> </u>	<del> </del> _	ـــ	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			99				<u> </u>		<del> </del>	<del> </del>
1	50			<u> </u>	1	<u></u>	l		1		]	L	100	L		<u></u>	Ц.	<u></u>	L	L_

Cla	im					Date				
Final	Original									
	51									
	52									
	53							_		
	54 55									
	55									
	56			_						
	57									
	58		_							
	59							$\vdash$		
	60			L.				_		
	61			L	_			_		
<u> </u>	62 63		_	L	$\vdash$		_			
	63		_	_	_	_		<u> </u>		
	64		$\vdash$		H	$\vdash$		-	_	_
	65 66			H		$\vdash$	H	<u> </u>		
	67	_	_	-				-		
	68		-	-			-	-	H	_
	69		-	<u> </u>		-	-		$\vdash$	_
-	70			-	$\vdash$					
	71		$\vdash$	┢			$\vdash$		-	
	72		⊢		<del>                                     </del>	-		-	-	
	73	-	-			-			_	_
	74		-		-	-		$\vdash$	$\vdash$	
	75	_	-		_			$\vdash$		
-	76				$\Box$					
	76 77		Г	Г						_
	78									
	79									
	80									
	81			<u> </u>	<u> </u>					
<u></u>	82					_	_	L		
	83		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_
	84		ļ	ļ			<u> </u>	<u> </u>		_
	85		ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	86	_	<u> </u>	_		_		ļ	ļ	ļ
	87 88	_						├—	<u> </u>	-
	89	-						<del> </del>	<u> </u>	_
	90	_	-	_			-	<del> </del>	<del> </del>	├─
-	91				<del> </del>	H	-	├-		
-	92		<del> </del>	├	<del> </del>	H	-	-	├	$\vdash$
	93		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-				$\vdash$
$\vdash$	94			-			-	-		-
	95	-	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>		<del> </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$
	96		<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	<del>                                     </del>		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	97	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	┢	<del>                                     </del>		F	<u> </u>	$\vdash$
	98	_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<del>                                     </del>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	99	_	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	<u> </u>	Ι	
	100				Г	_		<b> </b>	<u> </u>	_

Çli					Date	<del></del>			$\neg$	
ō	Original									
Final	ij									
_	Ō									
	101			-					_	Н
	102		-						-	Н
	103	$\vdash$	_	-	_		H	_	_	-
	103	-		<u> </u>	_	$\vdash$			-	$\dashv$
	104	_			-	_		-	$\vdash$	Н
	105	_	_					_	_	$\dashv$
	106		_	<u> </u>	_			_		Ш
	107	_		<u> </u>	_	_				
	108	_	_	<u> </u>	L					Щ
	109			<u>L</u>						ш
	110									
	111									
	112 113		L					L.		
	113		Ĺ	L				L		
	114					Π		Ī		
	115									
	116				<u> </u>			Г		
	117			$\vdash$		$\vdash$	┢	l	_	$\Box$
	118	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$			一	$\dashv$
	119	$\vdash$	_		_	$\vdash$		-	-	H
	120	-	-		-	$\vdash$		$\vdash$	_	$\dashv$
	120 121				-	-	_	$\vdash$	$\vdash$	-
	121	-			-		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	122		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-		-	
	123 124	_		_	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	_
	124	_	_	_	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	Щ
	125		ļ		<u> </u>		_	<u> </u>	_	
	126 127			<u> </u>	_	<u> </u>		ļ		
	127			<u> </u>	_		<u> </u>	ļ		
	128 129					L_	<u></u>			
	129									Ш
	130				<u> </u>	l				
	131 132					Γ	Π			
	132			Г				Г		
	133			Т	$\Box$					
	134		<del>                                     </del>	┢		_	_	$\vdash$	$\vdash$	
	134 135	_	$\vdash$		$\vdash$			-		
	136	┢	┢	┢	┢	-		_	_	
	137			┢		-	-	$\vdash$	H	$\vdash$
	138	-		-	├─	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┝	╂╌┤
<b> </b>	139	-	<del> </del>		╁╌	$\vdash$	-	$\vdash$	├	$\vdash$
ļ	140	-		$\vdash$		<del> </del> —	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash \vdash$
	+	$\vdash$		<del> </del>			<del> </del>			$\vdash \vdash$
ļ	141	$\vdash$	<del> </del>							$\vdash \vdash$
<u> </u>	142	<del> </del>		-	<del> </del>	<del> </del> —		<del> </del>	├	<b>├</b>
	143	┞	<u> </u>	ļ			<u> </u>		-	$\vdash$
	144	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Щ
	145	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	146		_	_	$oxed{oxed}$			<u> </u>	<u></u>	Ш
	147	_		L			$\bigsqcup_{i=1}^{n}$		_	
	148			L	L	L	L		L	ot
	149									
	150							L		
	<del></del>	•				_	•	_		